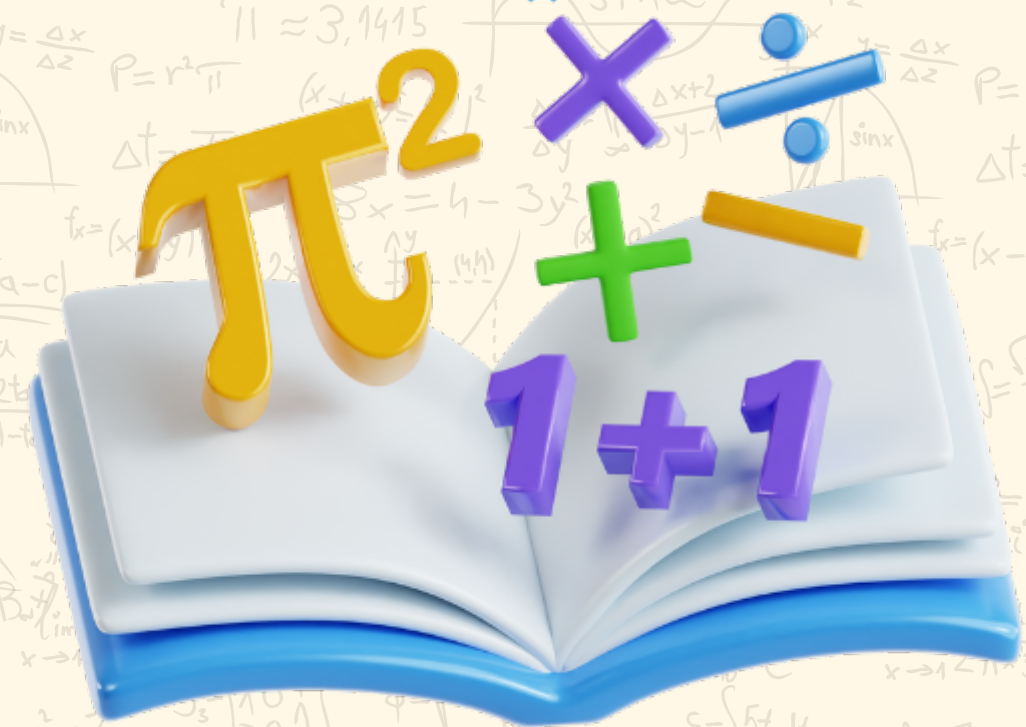


سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

أستاذ محمد خميس

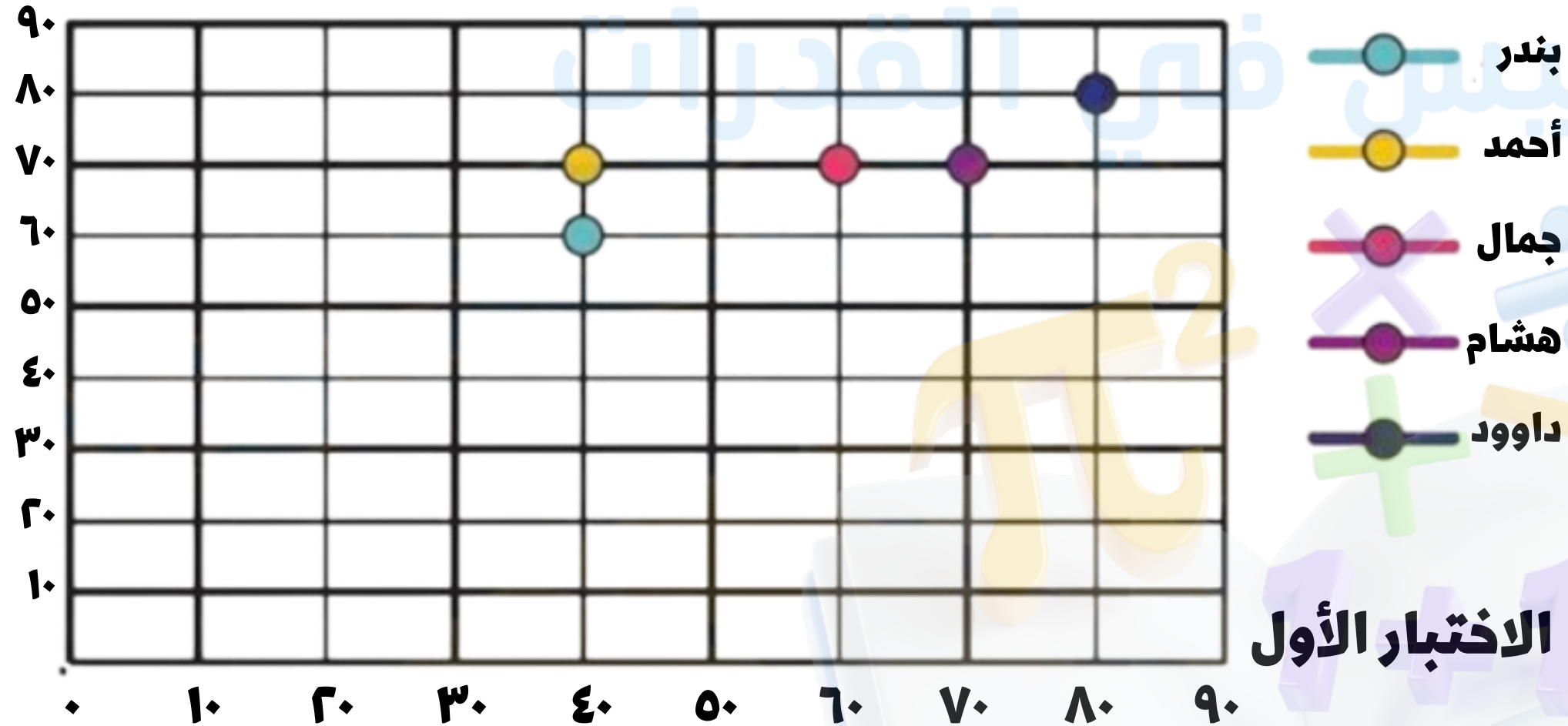
العميد في القدرات
الملف المائة وأربعة عشر
{محلولة}



0561533973

سؤال 1

الاختبار الثاني



من الطالب الذي حصل علي أقل درجتين في الاختبارين؟

أ أحمد ب جمال

ج داوود د بندر

0561533973

إذا كان $s = \sqrt{\frac{s}{s} + 10}$ ، (س + ص) ^٢ = ٣٦

أوجد قيمة

$$\sqrt{\frac{s}{s} + 10}$$

أ ٨

ب ١٠

ج ١٦

د ١٧

0561533973

إذا كان $\frac{س + ٣}{ص - ٣} = ١ -$ ، أي الآتي صحيح؟

- أ $س < ص$ ب $س = ص$ ج $س = - ص$ د $س > ص$

0561533973

إذا كان $3^3 = 3 \times 9 \times 3$ ، أوجد قيمة هـ

أ 3

ب 6

ج 9

د 12

0561533973



إذا كان مساحة النجمة تساوي ثلث
مساحة الدائرة، فما اقرب قيمة لنسبة
مساحة النجمة الي مساحة الدائرة ؟

أ ٠,٢٥

ب ٠,٥٠

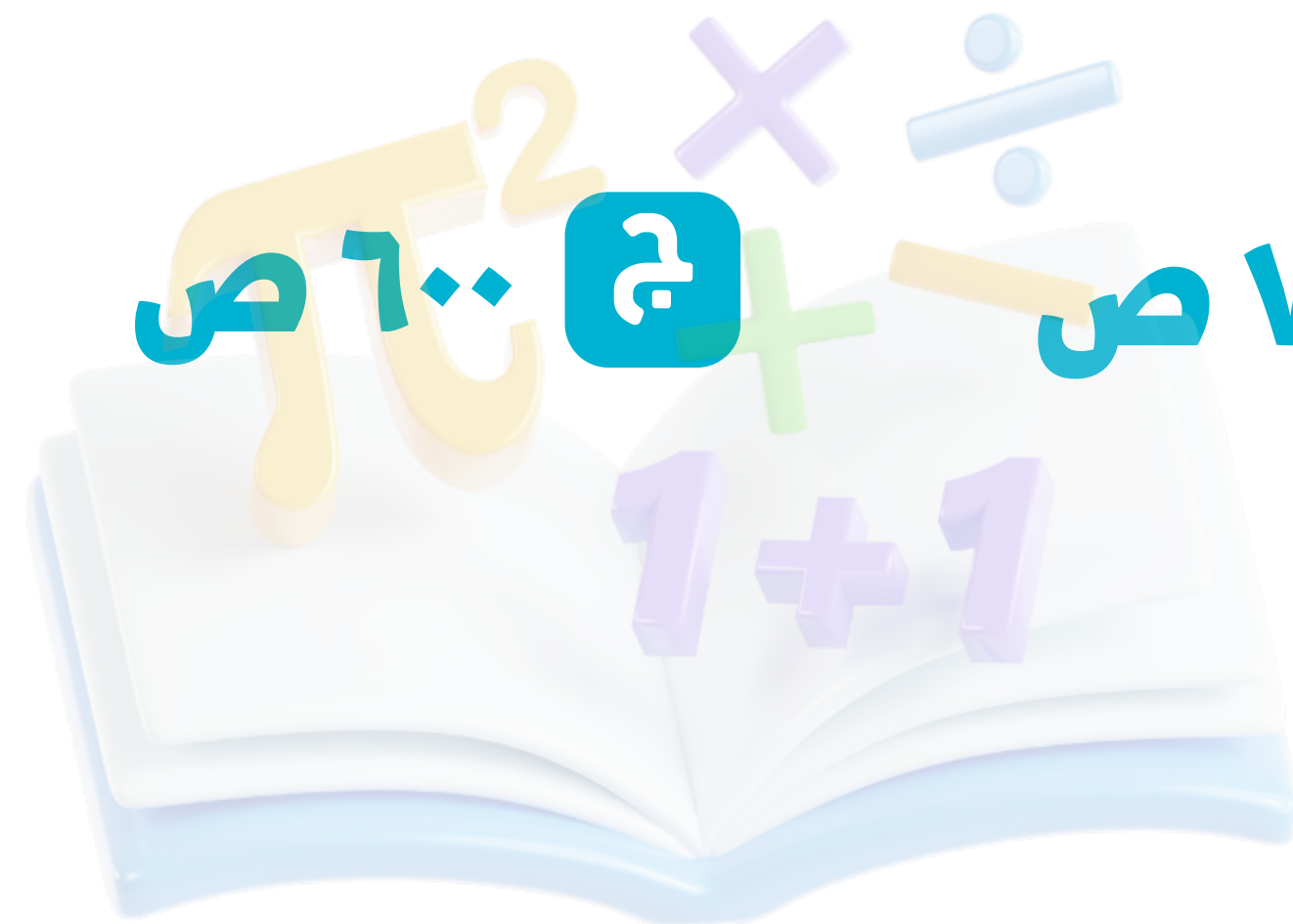
ج ٠,٧٥

د ١

0561533973

إذا كان: $٢,٥$ نس = $١٧,٥$ ص ، أوجد قيمة ١٠٠ نس

- أ ٨٠٠ ص ب ٧٠٠ ص ج ٦٠٠ ص د ٥٠٠ ص



0561533973

سؤال 7

إذا كان عدد موظفين الشركة

٤٢٠ موظف، كم عدد الموظفين السعوديين
اللازم إضافتهم على حساب الموظفين من
الجنسيات الأخرى ليصبحوا نصف عدد
موظفين الشركة؟

أ ٤٠

ب ٧٠

ج ١٠٠

د ١٤٠



0561533973

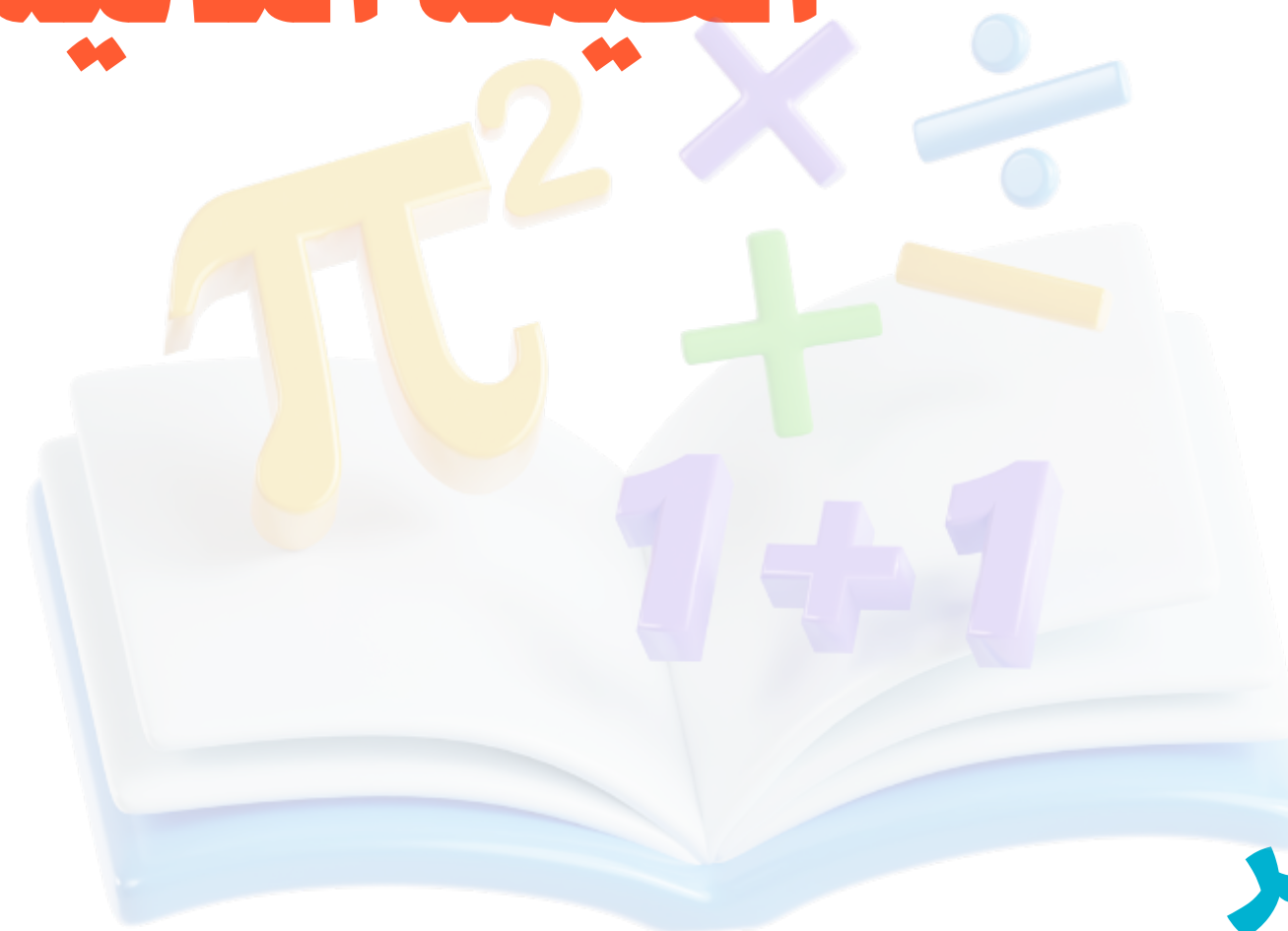
قارن بين:

$$\frac{3,3}{0,3}$$

- القيمة الثانية :

$$\frac{2,4}{0,2}$$

- القيمة الأولى :



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

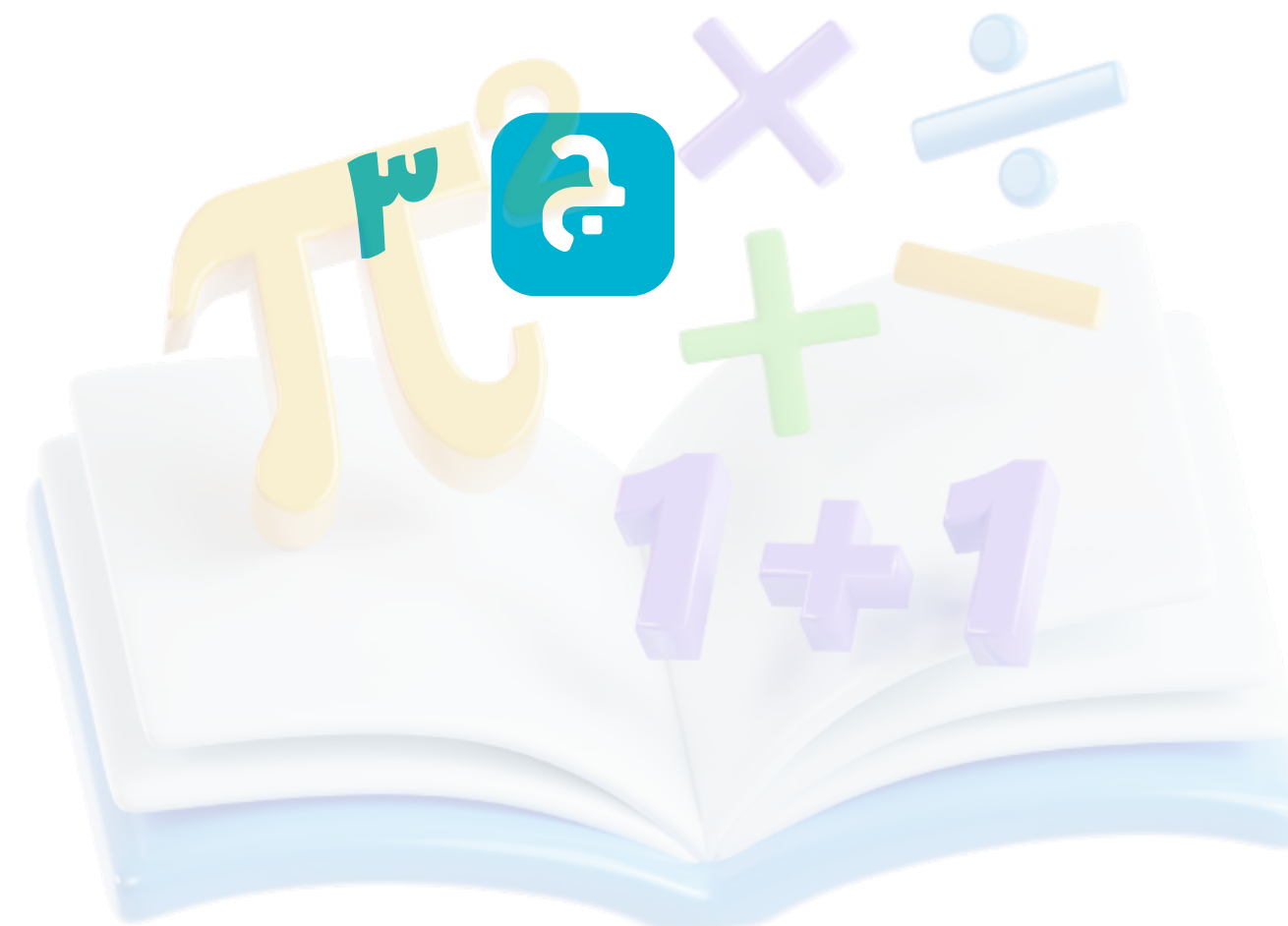
إذا كان: $4 = 8 \times 2^3$ ، أوجد قيمة 4^{12} ،

أ ٦

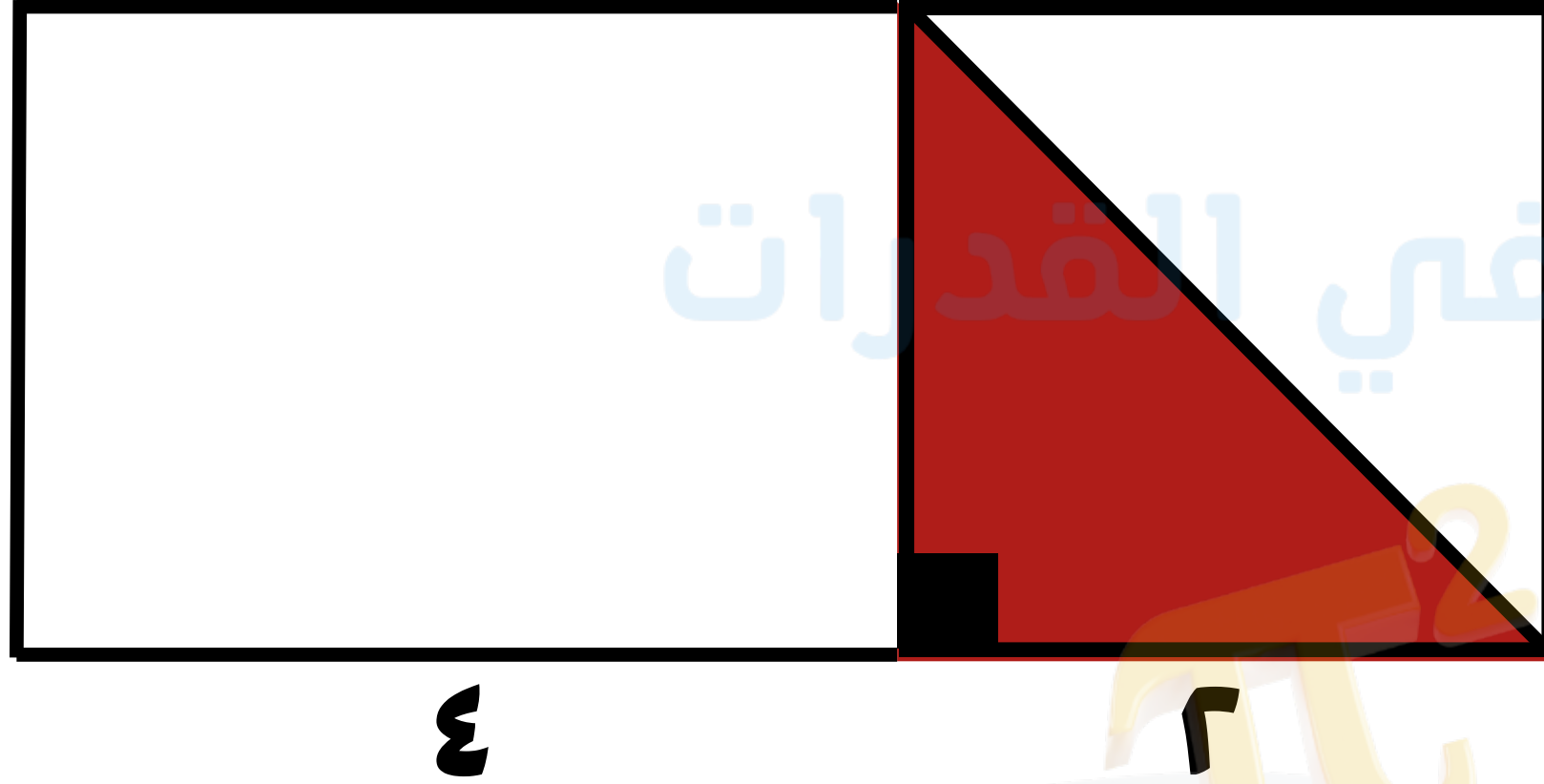
ب ٤

ج ٣

د ٢



0561533973



ما نسبة مساحة
المثلث المظلل إلى
مساحة المستطيل؟

أ $\frac{1}{12}$

ب $\frac{1}{6}$

ج $\frac{1}{4}$

د $\frac{1}{3}$

يطوف شخص حول الكعبة ٧ أشواط ، فإذا كان يبعد عن مركز الكعبة ٢٠ م ، احسب المسافة التي قطعها في الطواف علمًا بأن ($\pi = \frac{22}{7}$)

٨٨٠



٦٦٠



٤٤٠



٢٢٠

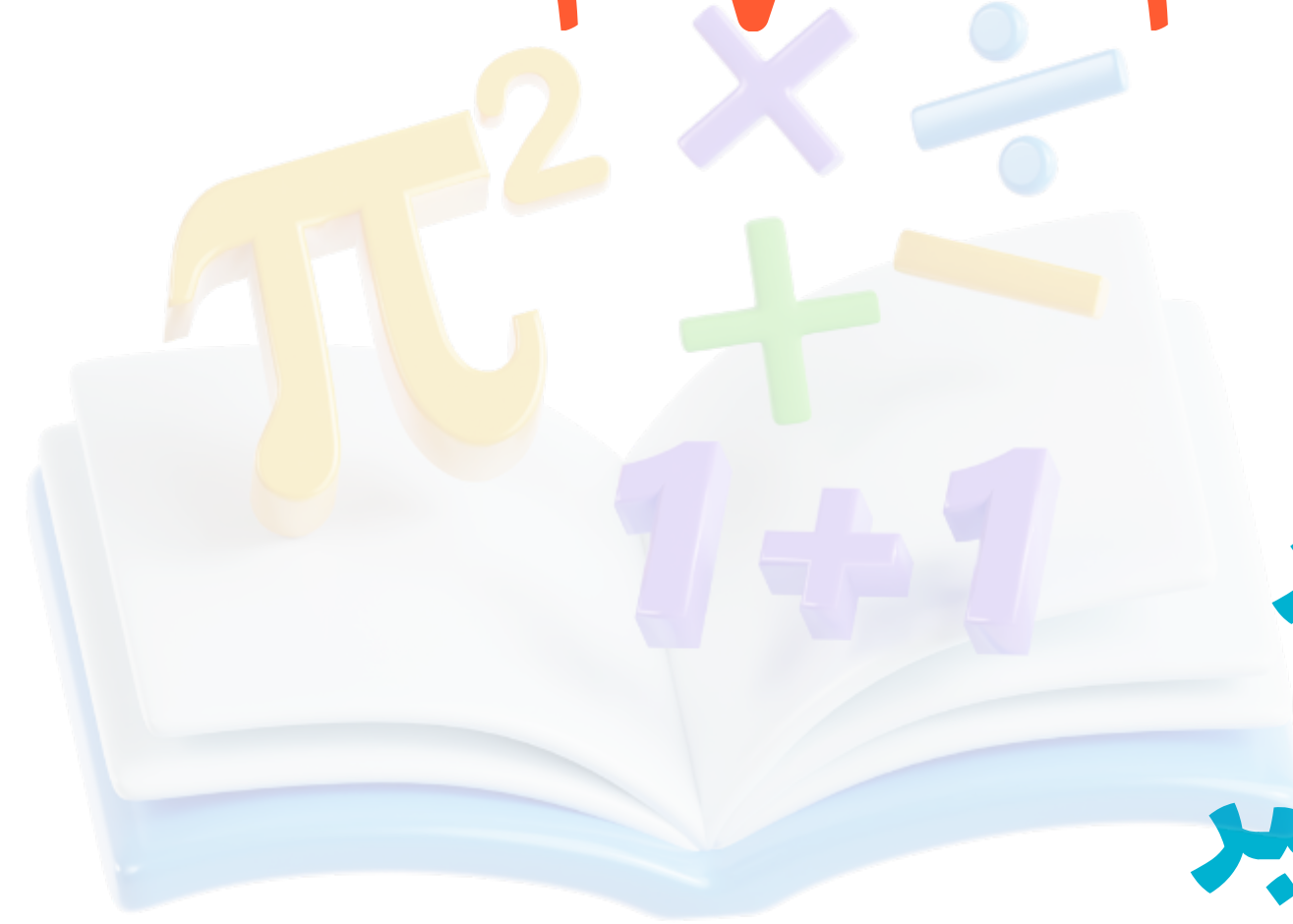


0561533973

سؤال 12 **قارن بين:**

القيمة الأولى :

القيمة الثانية : ١



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

إذا كان الوقت الآن ١٥ : ٤ وحدث خلل في الساعة فأصبحت تتأخر
٦ دقائق كل ساعة، كم الوقت الحقيقي عندما تكون في
الساعة ١٥ : ٩ ؟

د ١٠ : ٣٠

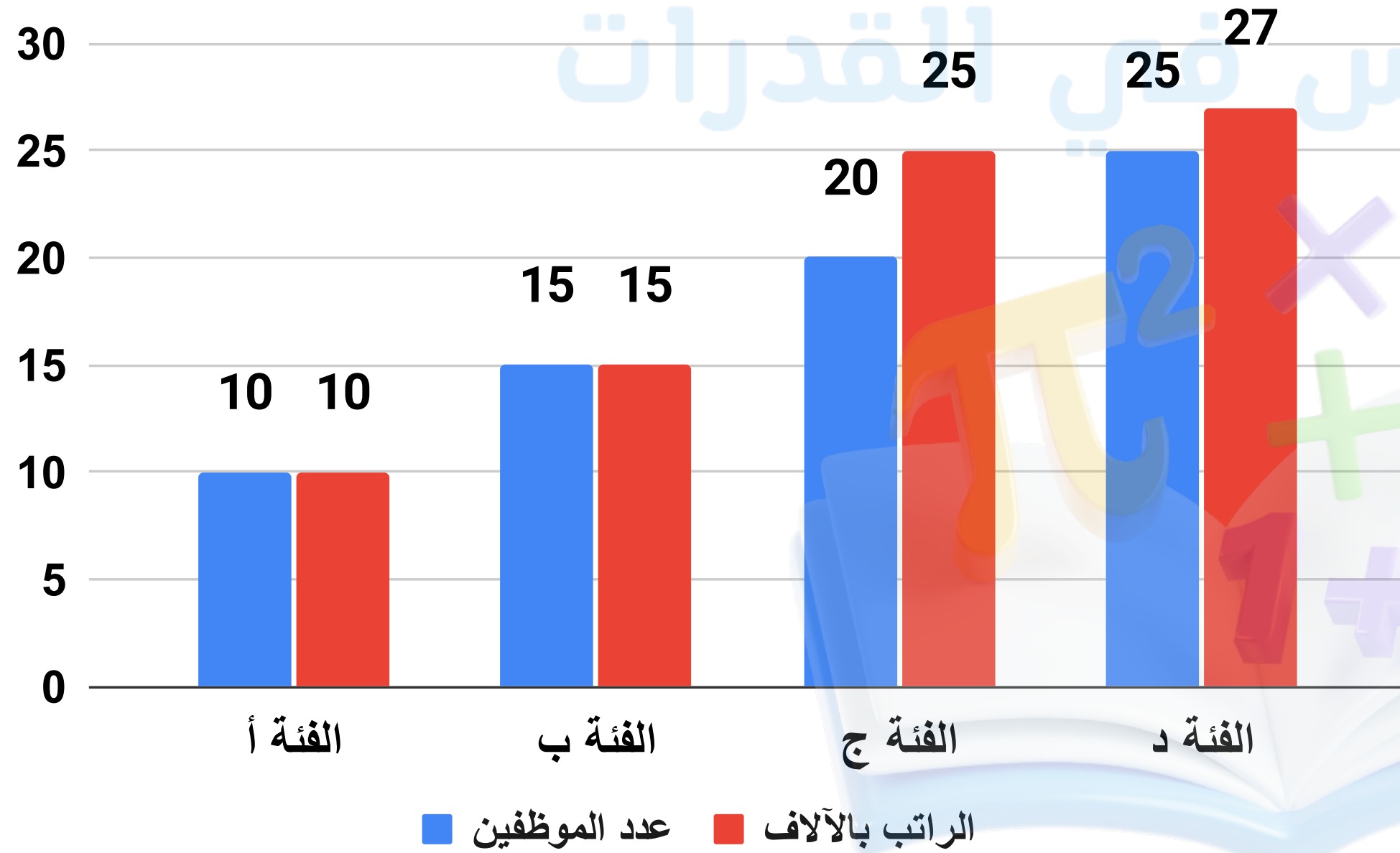
ج ١٠ : ١٥

ب ٩ : ٤٥

أ ٩ : ٣٠

0561533973

سؤال 14 إذا وزعت مكافأة ٦٠٠٠٠ ريال على موظفين



الشركة تتناسب مع

مرتباتهم، فكم نصيب

الموظف الواحد في الفئة أ؟

ب ٤٠٠٠

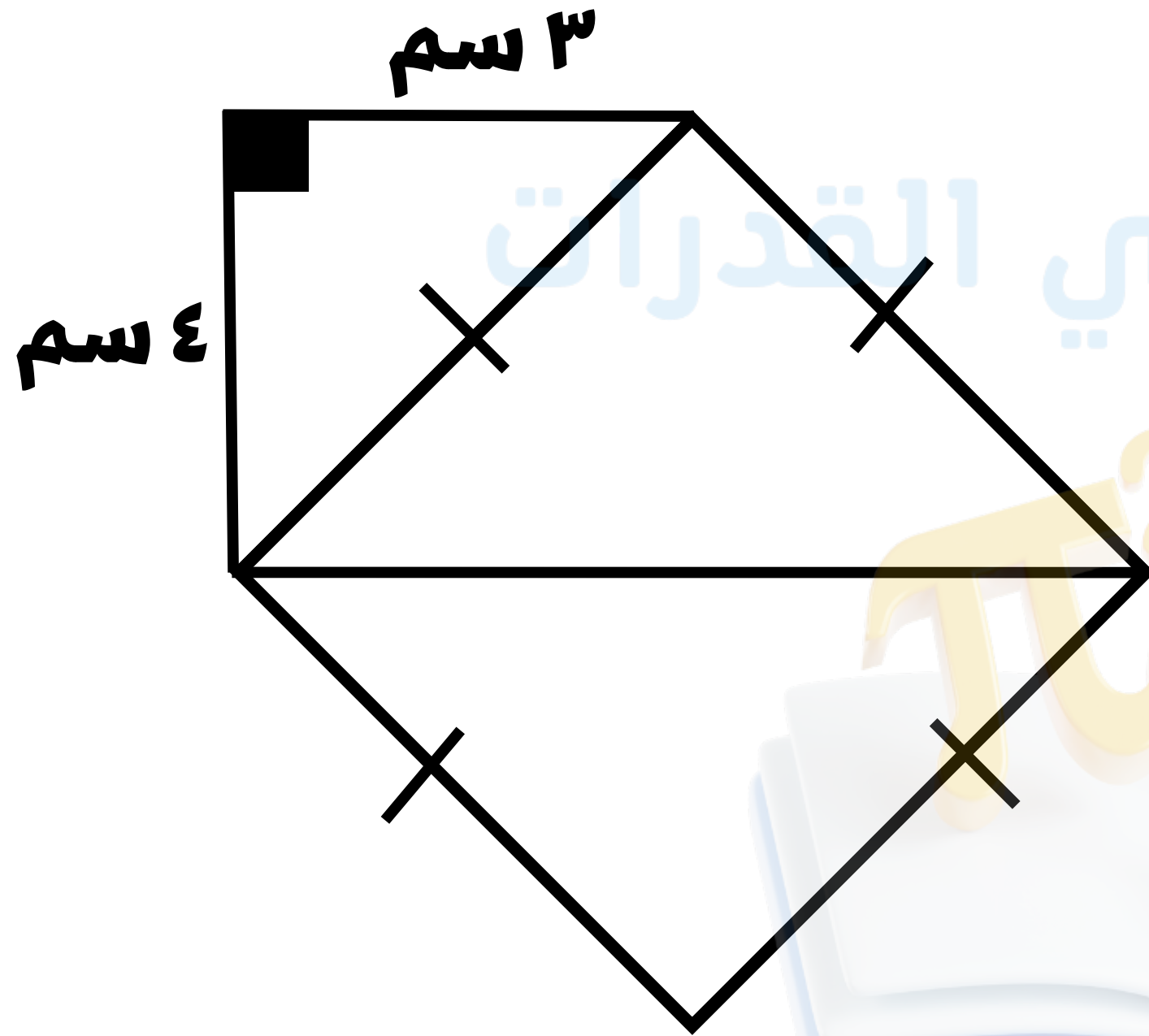
أ ١٠٠٠

د ٦٠٠٠

ج ٥٠٠٠

0561533973

احسب مساحة الشكل



أ ١٤

ب ٢٢

ج ٣٠

د ٣٨

0561533973

طريق فيه ١١ عمود إضاءة والمسافة بين كل عمودين ٤٠ م ، ما المسافة بين أول عمود وآخر عمود؟

د ٤٥٠

ج ٤٠٠

ب ٢٥٠

أ ٢٠٠



0561533973

عُمر خالد قَبيل ٣٠ عام زُبِع عُمر أحمد، إذا كان عُمر أحمد الآن ٥٠ عام، ما عُمر خالد الآن؟

د ٢٠

ج ٢٥

ب ٣٠

أ ٣٥

0561533973

احسب قيمة: $\frac{1}{6} \times 27$ محدد خميس في القدرات

د ٩

ج $\sqrt[3]{4}$

ب ٣

أ $\sqrt[3]{4}$

0561533973



إذا كان محيط المربع الصغير

يساوي ثلث محيط المربع

الكبير ، أوجد طول د ب

أ ٩

ب ١٢

ج ١٣

د ١٤

0561533973

احسب قيمة: $\frac{1}{4}$ % من ١٠٠٠ محمد خميس في القدرات

أ ١

ب ٢

ج ٢,٥

د ٢٥



0561533973

مصرف أحمد في ٤ أسابيع ٢٤٠ ريال ، صرف في الأسبوع الأول ٥٠ % ، كم مصروفه الأسبوعي في الـ ٣ أسابيع المتبقية؟

د ٤٥

٤٠

ج

٣٥

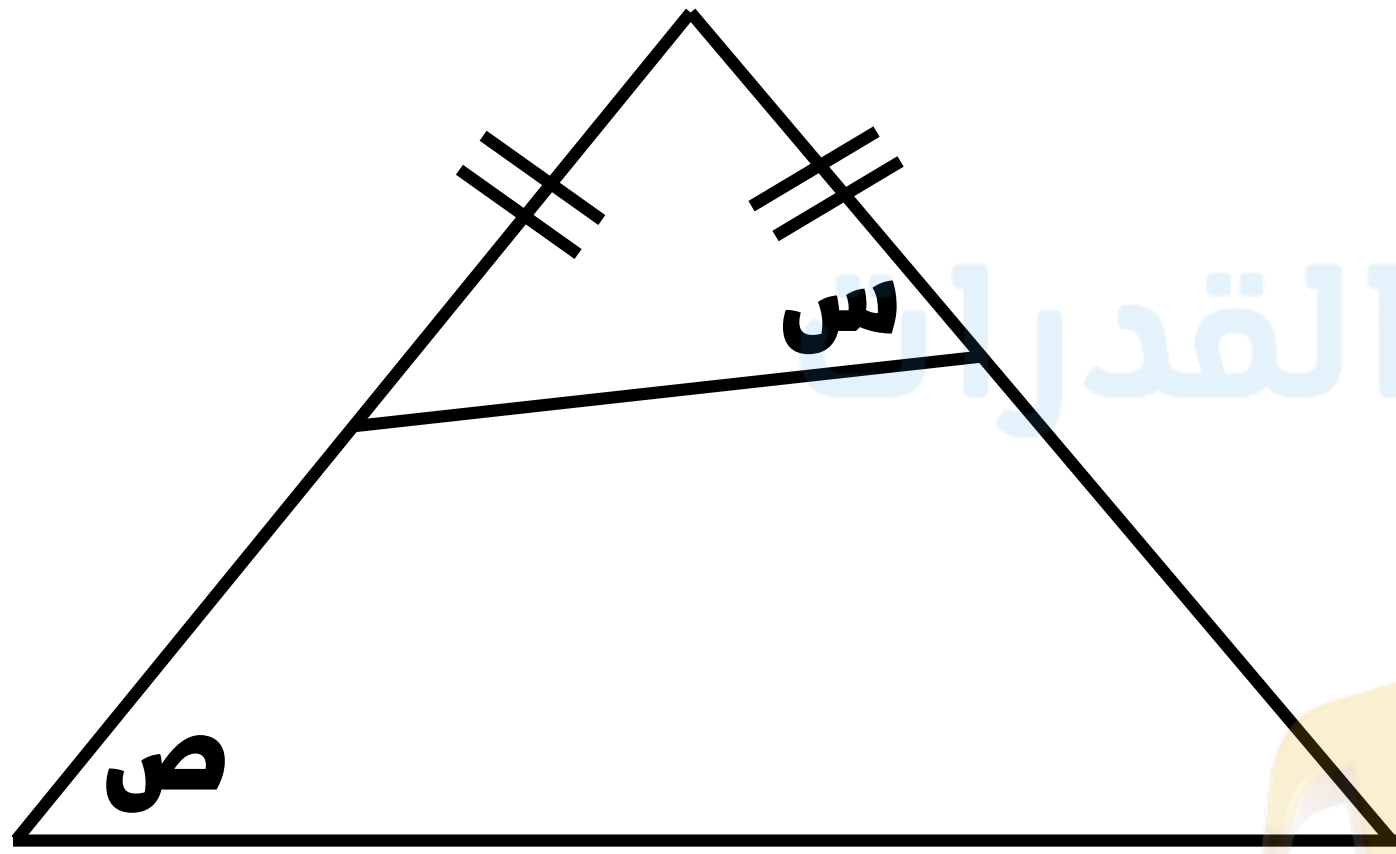
ب

أ ٣٠

0561533973

سؤال 22

قارن بين:



-القيمة الأولى : س

-القيمة الثانية : ص

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

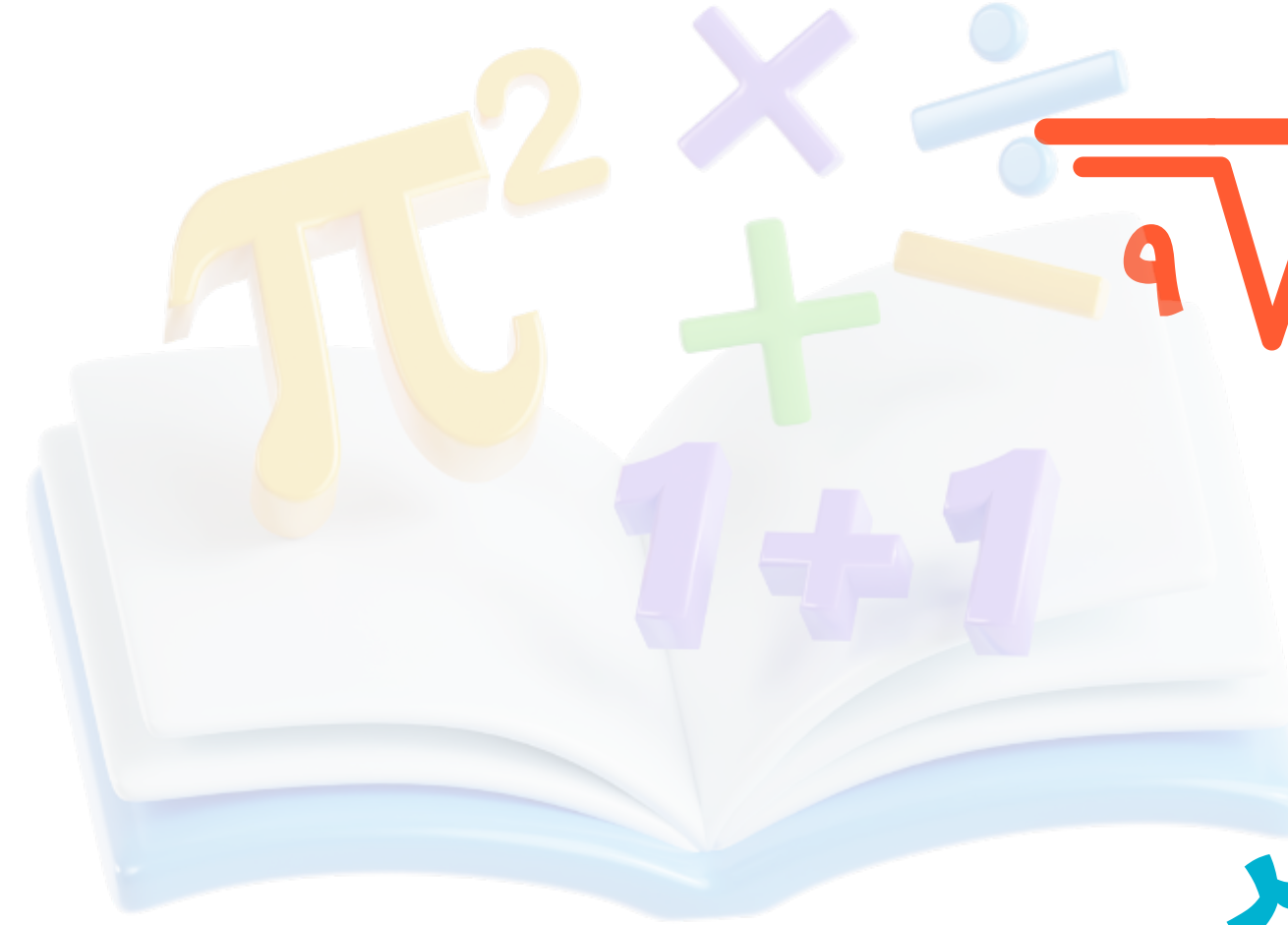
ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 23 قارن بين:

-القيمة الأولى : $\sqrt{9}$ $\sqrt{4}$

-القيمة الثانية : $\sqrt{4}$ $\sqrt{9}$

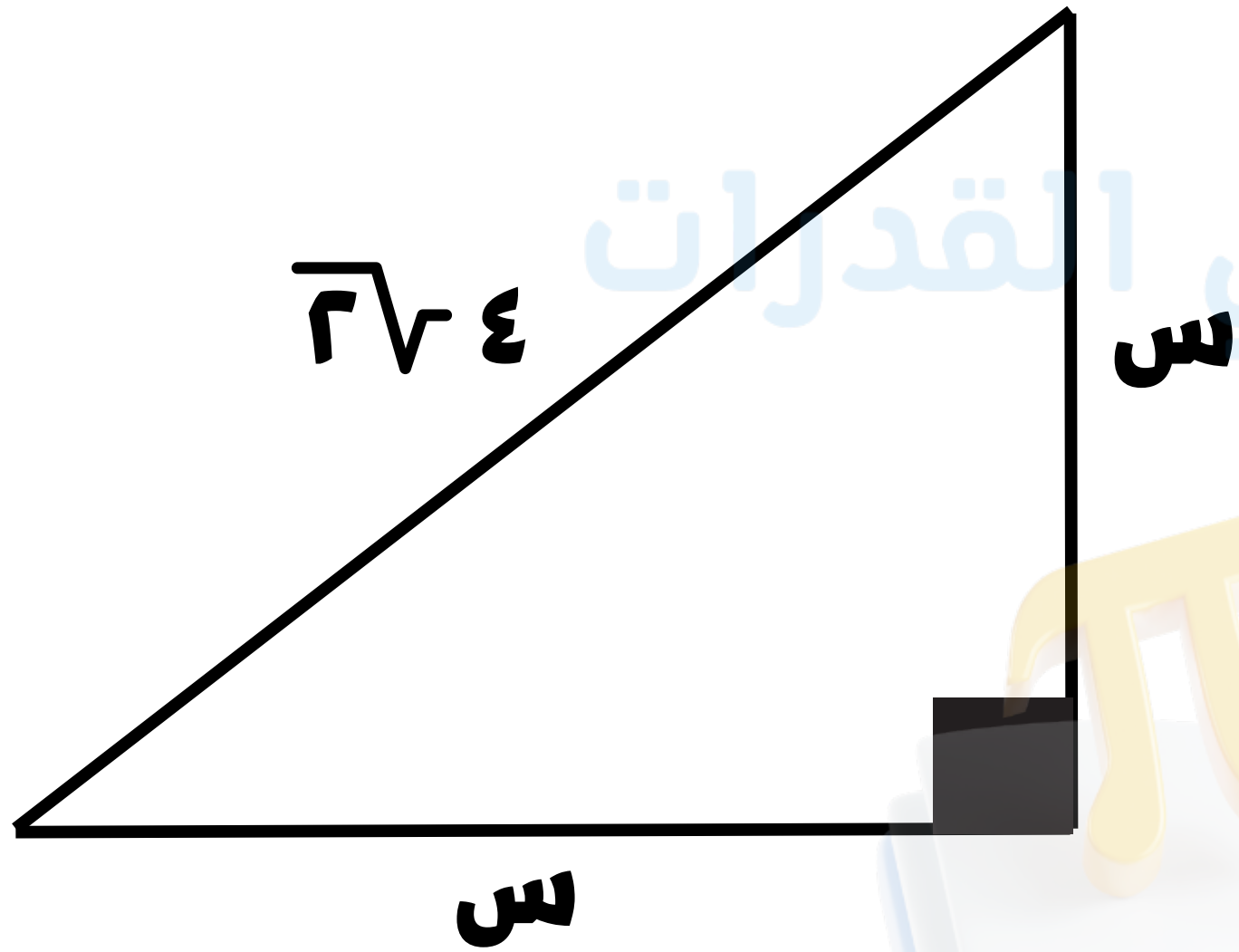


أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

أوجد قيمة s 

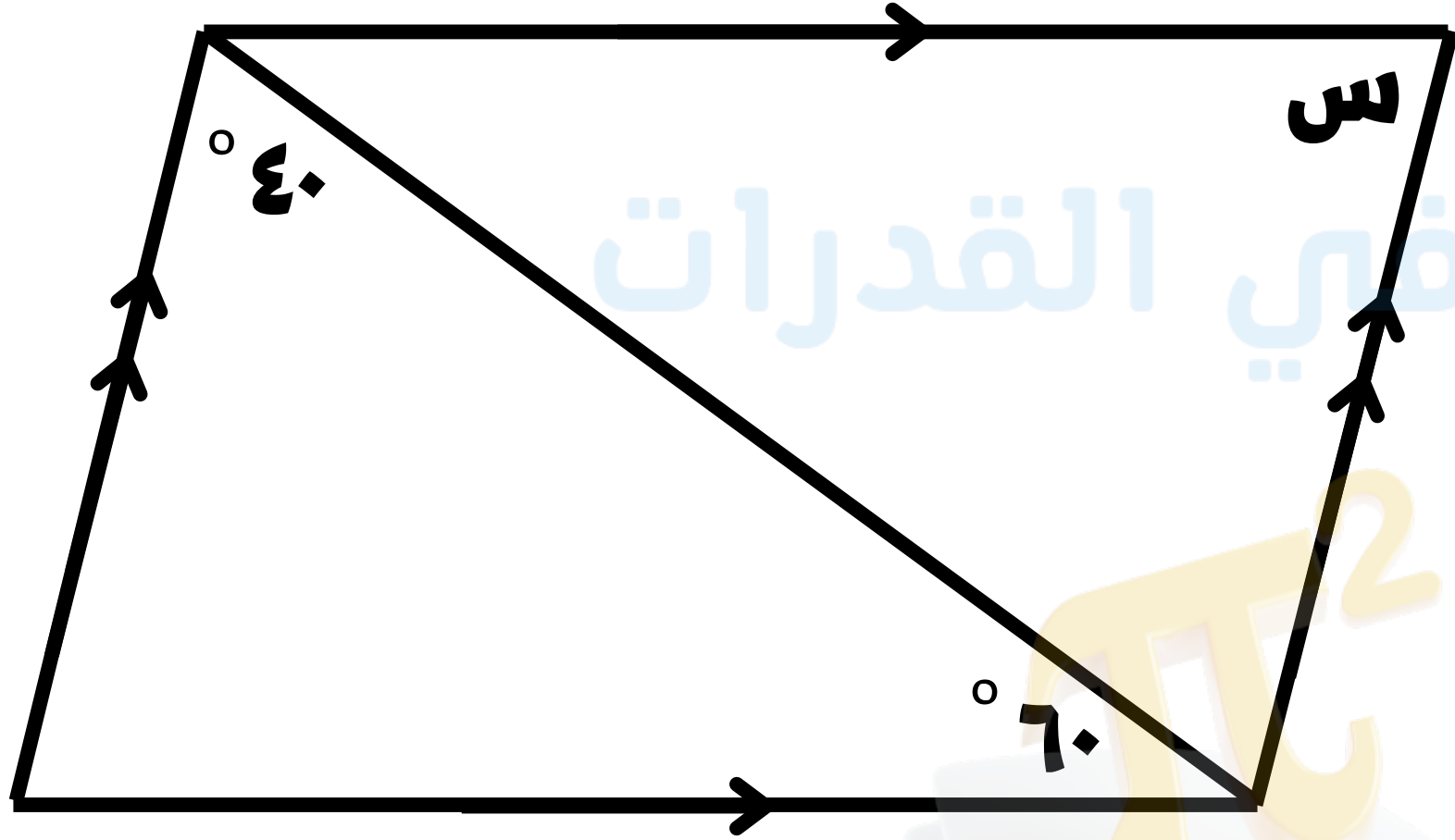
ب ٤

أ ٢

د ٨

ج ٦

0561533973

أوجد قيمة s 

ب 60

أ 40

د 100

ج 80